(18)日本国特許庁(JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11)特許出顧公開番号 特開2001-245767 (P2001-245767A)

(43)公開日 平成13年9月11日(2001.9.11)

(51) IntCL'

識別記号

PΙ

テーマコート*(事等)

A47G 9/02

A44B 18/00

A47G 9/02

H 8B100

A44B 18/00

3B102

審査請求 有 競求項の数1 OL (全4頁)

(21)出票番号

(22)出劇日

特爾2000-59392(P2000-59392)

平成12年3月3日(2000.3.3)

_

(71) 出頭人 593075968

他田 省二郎

曼如県名古屋市守山区大農敷1] 番3号

(72) 発明者 徳田 富二郎

愛知県名古屋市守山区大屋敷11番3号

(74)代理人 100112531

弁理士 伊藤 浩二

下ターム(参考) SB100 DA02 DA07 DB00

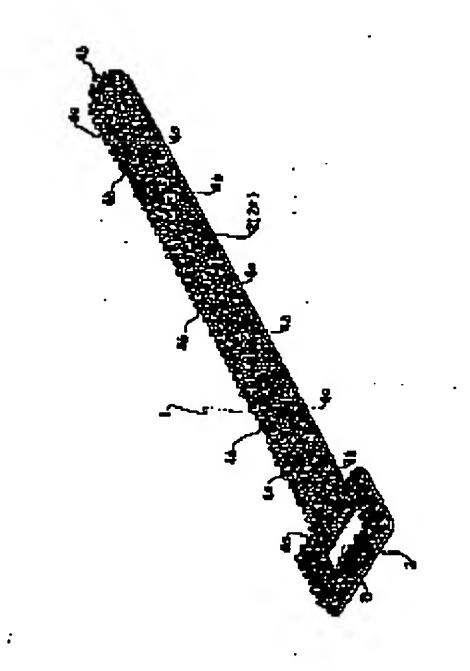
3B102 BA16

(54) 【発明の名称】 ふとん止着用面ファスナーチープ

(57)【要約】

【誤阻】 通常使用されている肌ふとん及び掛ふとんを 容易に重ね合わせて止若したり、分離したりできるよう なふとん止者用面ファスナーテープを提供する。

【解決手段】 所要の長さを有する細幅状のテープ基材2の一側端に隔広部3を形成すると共に、該テープ基材2の表面に合成樹脂モノフィラメント製のフック4mとループ4 b とを混在した状態に植設し、さらに前記テープ基材2の幅広部3に該テープ基材2の細幅部2aを通す挿通孔5を穿設してなることを特徴とする。



5/16/05, EAST Version: 2.0.1.4

【特許請求の範囲】

【請求項1】 所要の長さを有する細幅状のテープ基材の一側端に幅広部を形成すると共に、該テープ基材の表面に合成樹脂モノフィラメント製のファクとループとを混在した状態に植設し、さらに前記テープ基材の幅広部に該テープ基材の細幅部を通す挿通孔を穿設してなることを特徴とするふとん止着用面ファスナーテープ。

【発明の詳細な説明】

[0001]

【発明の属する技術分野】本発明は、肌ふとんと掛ふとんとを重ね合わせた状態で容易に止着したり、分離したりすることができるふとん止着用面ファスナーテープに関するものである。

[0002]

【従来の技術】最近では、肌ふとんと掛ふとんとを重ね 合わせて冬用掛ふとんとして使用することができるよう な重ね合わせ式ふとんが市脈されていて人気を得てい る。

【0003】ところで、このような従来の重ね合わせ式 ふとんは、肌ふとんと掛ふとんとを重ね合わせた状態で 20 スナップ止め、或いは一般に汎用されている面ファスナ 一止め等の止着手段により止着するようにされていた。 【0004】

【発明が解決しようとする課題】このため、従来の重ね合わせ式ふとんにあっては、肌ふとん及び掛ふとんのそれぞれ一側面であり、その間縁部分の複数箇所に相互に係合し得る凹凸スナップ旬、或いは一般的な面ファスナー等を達着して止着部を設けなければならないため、製作に手間が掛かり必然的に高価にならざるを得ないという問題点を有していた。

【0005】本発明は上記のような問題点に鑑みてなされたもので、その目的とするところは、通常使用されている肌よとんと掛よとんとを容易に重ね合わせて止着したり、分離したりできるようなよとん止着用面ファスナーテープを提供するものである。

[0006]

【課題を解決するための手段】上記目的を達成するために、本発明に係るふとん止着用面ファスナーテープは、所要の長さを有する相隔状のテープ基材の一側端に幅広部を形成すると共に、該テープ基材の表面に合成樹脂モノフィラメント製のフックとループとを混在した状態に植設し、さらに前記テープ基材の幅広部に該テープ基材の細幅部を通す挿通孔を穿設してなることを特徴としている。

【0007】このように構成されたふとん止着用面ファスナーテープは、肌ふとん及び掛ふとんのそれぞれ表面 四隅部に設けられているふとんカバー止着用の布テープ を利用して肌ふとんと掛ふとんとを容易に重ね合わせて 止者したり、分離したりすることが可能となる。

[8000]

【発明の実施の形態】次に、本発明の実施の形態を図面を参照して説明する。図1は本発明に係るふとん止着用面ファスナーテープの斜視図である。このふとん止着用の面ファスナーテープ1は、所要の長さを有する韶幅状のテープ基材2の一側端に幅広部3が形成されており、さらに幅広部3を含むテープ基材2の全表面に合成樹脂モノフィラメント製のフック4aとループ4bとが混在した状態に植設されている。そして、テープ基材2の幅広部3に該テープ基材2の細幅部2aを通す横長状の種選孔5を穿設して構成されている。なお、前記種選孔5は、該テープ基材2の細幅部2aを通し易くするためその紺幅部2aの横幅寸法より若干大きく形成するのが好ましい。

【0009】しかして、このように構成された本発明の面ファスナーテープ1を使用して例えば掛ふとんの上に肌ふとんを単ね合わせて止着する場合には、先ず図2に示すようにテーフ基材2の表面を下側にして該テーフ基材2を捌ふとん6の表面四隣部にそれぞれ設けられている布テープ7を巻を込むようにして細幅部2aを挿通孔5に通す。次に、この状態で図3に示すようにテープ基材2の表面を上に向けて該テープ基材2を肌ふとん8の表面四隅部にそれぞれ設けられている布テープ9との間の隙間に通した後、該布テープ9を巻き込むようにして折り曲げ、さらに図4に示すようにその折り曲げ部をテープ基材2の表面に張り合わせることはより掛ふとん6と肌ふとん8とを容易に重ね合わせて止着することができる。

[0010]

10 【発明の効果】以上説明したところから明らかなように、本発明のふとん止着用面ファスナーテープは、所要の長さを有する細幅状のテープ基材の一側端に幅広部を形成すると共に、該テープ基材の表面に合成樹脂モノフィラメント製のフックとループとを混在した状態に植設し、さらに前記テープ基材の幅広部に試テープ基材の細幅部を通す押通孔を穿設してなるものであるから、肌ふとん及び掛ふとんのそれぞれ表面四隅部に設けられているふとんカバー止着用の布テープを利用して肌ふとんと掛ふとんとを容易に重ね合わせて止着したり、分離したりすることができるので非常に便利なものとなる。

【0011】また、通常使用している肌ふとんと掛ふとんとを容易に重ね合わせて止苦したり、分離したりすることができるので、市販されている重ね合わせ式ふとんを新たに購入しなくても済むため非常に経済的となる。

【図面の簡単な説明】

[図1]本発明に係るふとん止着用面ファスナーテープ の斜視図である。

[図2] 掛ふとんの布テープに面ファスナーテープを取り付けた状態の斜視図である。

50 【図3】掛ふとんと肌ふとんとを重ね合わせて止着する

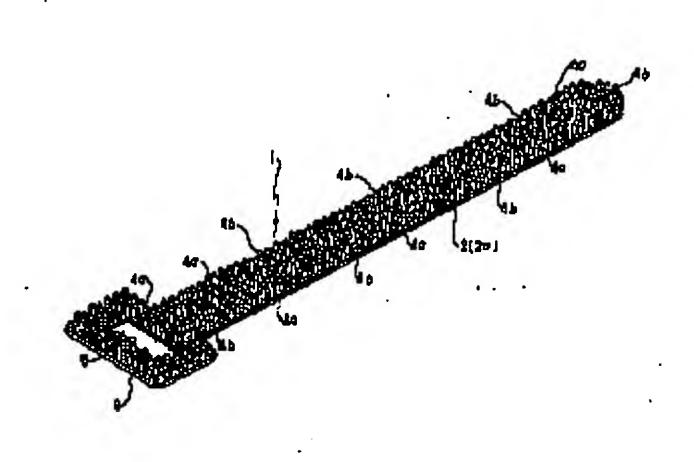
5/16/05, EAST Version: 2.0.1.4

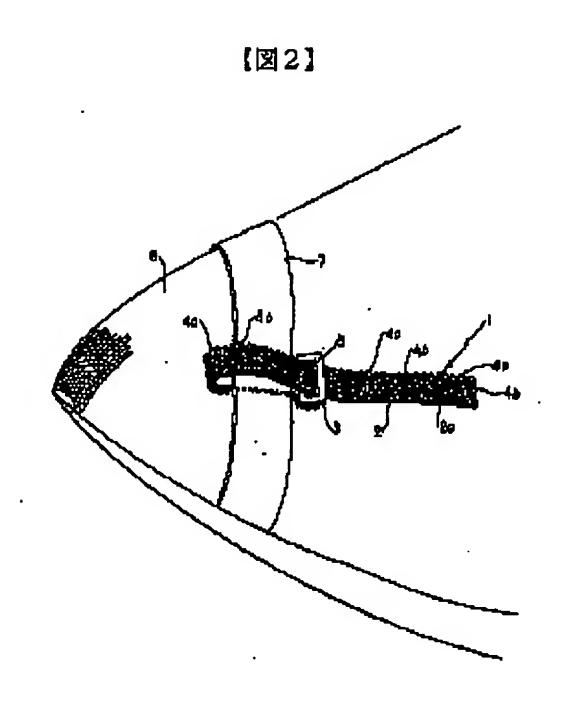
,	_	
ŧ	Q	``
ı	_	- 1

特開2001-245767

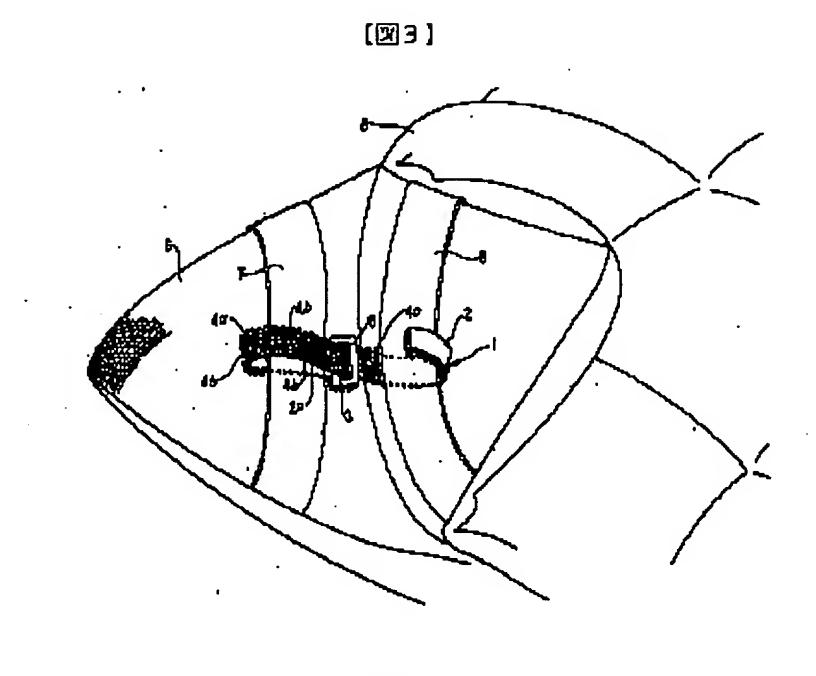
5		
状態を説明する斜視図である。	2 a	知個部
【図4】掛ふとんと肌ふとんとを重ね合わせて止着した	3	幅広部
状態の要都断面図である。	4 a	フック
【符号の説明】	4 b	ループ
1 ふとん止着用面ファスナーテープ	5	挿 通孔

[图1]





5/16/05, EAST Version: 2.0.1.4



[图4]

